



MASTER LEDtube EM/ secteur T8

MAS LEDtube 1200mm HO 16W865 T8 RS

Philips MASTER LEDtube intègre une source lumineuse LED dans un facteur de forme fluorescent traditionnel. Son design unique crée un aspect visuel parfaitement uniforme, qui ne se distingue pas des fluorescents traditionnels. Ces tubes LED T8 constituent le choix idéal pour obtenir des performances absolues et sont conçus pour résister aux conditions quotidiennes. Des économies inégalées grâce à une faible consommation d'énergie et une durée de vie exceptionnellement longue garantissent que ce tube maîtrise toutes les applications exigeantes.

Mises en garde et sécurité

- REMARQUE : l'efficacité énergétique globale et la distribution de lumière de toute installation utilisant ces lampes dépendent de la conception de l'installation.

Données du produit

Informations générales		Variation des coordonnées trichromatiques en fonction du temps de fonctionnement	
Culot	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]	Indice de rendu de couleur (IRC)	80
Durée de vie nominale	50 000 h	LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
Cycle d'allumage	200 000	Fonctionnement et électricité	
Lighting Technology	LED	Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Conforme à la directive RoHS UE	Oui	Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Données techniques de l'éclairage		Consommation électrique	16 W
Code couleur	865 [CCT of 6500K]	Courant lampe (max.)	77 mA
Angle d'émission du faisceau (nom.)	160 degré(s)	Courant lampe (min.)	68 mA
Flux lumineux	2 100 lm	Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Couleur	Lumière naturelle froide	Temps de chauffe à 60 %	0,5 s
Température de couleur corrélée (nom.)	6500 K		

MASTER LEDtube EM/secteur T8

Facteur de puissance (fraction)	0.9
Tension (nom.)	220-240 V

Température

Gamme de températures ambiantes	-20 °C à 35 °C
Température maximale du boîtier (nom.)	55 °C

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Non
------------------------------------	-----

Mécanique et boîtier

Longueur du produit	1 200 mm
---------------------	----------

Approbation et application

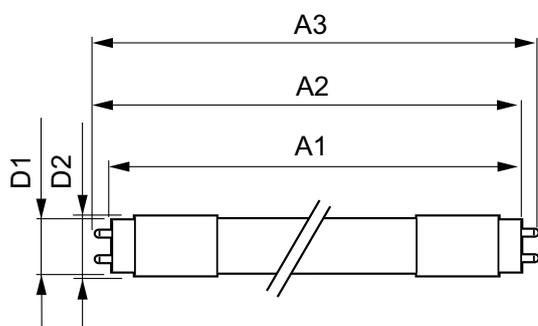
Produit à faible consommation	Oui
Adapté à l'éclairage d'appoint	Non
Marques d'homologation	TUV Marquage CE Conformité à la directive RoHS Certificat KEMA Keur

Consommation d'énergie kWh/1 000 h	16 kWh
------------------------------------	--------

Données du produit

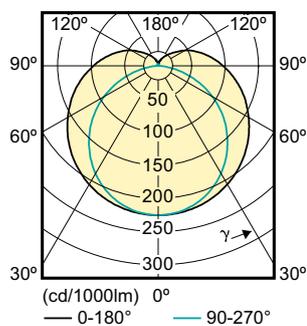
Nom du produit de la commande	MAS LEDtube 1200mm HO 16W865 T8 RS
Nom de produit complet	MAS LEDtube 1200mm HO 16W865 T8 RS
Full EOC	871869642202100
Code de commande	929001126302
Code 12NC	929001126302
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN - Produit/Boîte	8718696422021
Conditionnement par carton	10
EAN/UPC - Boîte	8718696422038

Schéma dimensionnel

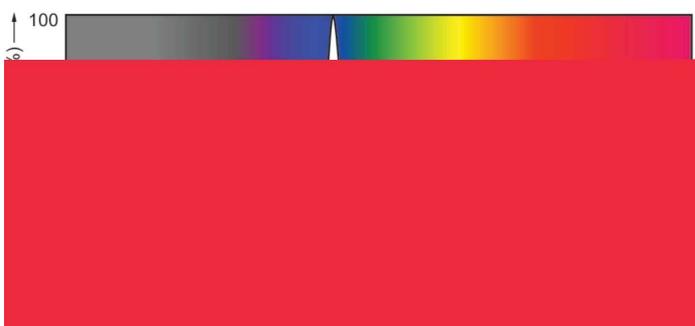


Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 1200mm HO 16W865 T8 RS	25,7 mm	28 mm	1 198,2 mm	1 205,3 mm	1 212,4 mm

Données photométriques



Light Distribution Diagram - MAS LEDtube 1200mm HO 16W865 T8 RS



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube 1200mm HO 16W865 T8 RS

MASTER LEDtube EM/secteur T8

